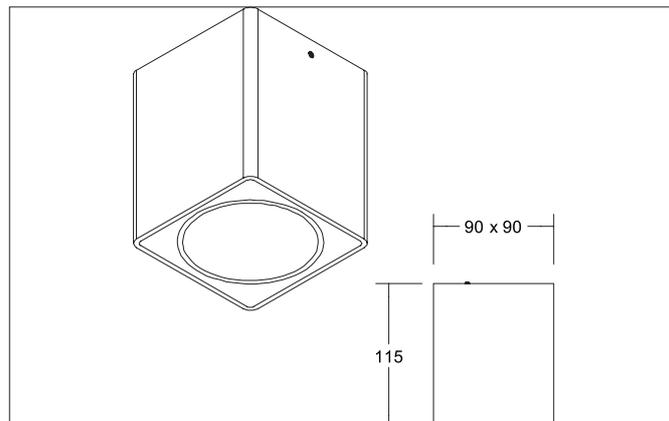
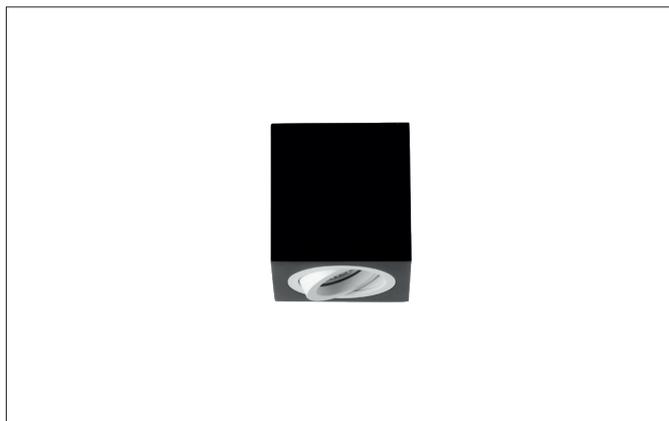


M1 Decken-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 45110560

Licht.
Für Generationen.**Ausschreibungstext**

Decken-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul, außen strukturschwarz / innen strukturweiß, quadratisch. Ausführung in kompakter Bauform für die harmonische Implementierung in stimmige, architektonische Raumkonzepte. Alle Brumberg MR16-LED-Module sind für die Anbaueinheit M1 bis maximal zur angegebenen Leistung einsetzbar. Das LED-Modul, der Konverter bzw. das Netzgerät und ggfs. die Steuerung ist im Lieferumfang der Anbaueinheit nicht enthalten. Für die Auswahl der mit in das Gehäuse passenden Konverter stehen wir bei Rückfragen gerne für Sie bereit. Wichtig: bei Verwendung von 24 V-LED-Modulen ist das Netzgerät und die Steuerung immer bauseits außerhalb des Gehäuses unterzubringen. Ausführung: ohne Fassung, Montageart: Anbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Aluminium, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) III, Leistung: 8 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Verstellbarkeit: schwenkbar, ohne Betriebsgerät, Art der Dimmung: Abhängig vom Betriebsgerät.

M1 Decken-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 45110560

Licht.
Für Generationen.

| Artikeldaten | |
|---------------------------|--|
| Artikel-Nr. | 45110560 |
| GTIN | 4251433932185 |
| Serienname | M1 |
| Kurzbeschreibung | Decken-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul |
| Material | Aluminium |
| Farbe | schwarz / weiß |
| Ausführung der Oberfläche | struktur |
| Form | quadratisch |
| Länge | 90 mm |
| Breite | 90 mm |
| Aufbauhöhe | 115 mm |
| Lieferumfang | inkl. Modulhalterung bündig, schwenkbar |
| Nettogewicht | 0,365 kg |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Leuchtmittel | Für LED |
| Ausführung | ohne Fassung |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart raumseitig | IP20 |
| Ansteuerung | Abhängig vom Betriebsgerät |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Ja |

| Montagetechnik | |
|-------------------------|-----------------|
| Montageart | Anbaumontage |
| Montageort | Deckenmontage |
| Verstellbarkeit | schwenkbar |
| Schwenkwinkel | 20° |
| Prüfzeichen | UKCA |
| Werkstoff der Abdeckung | ohne Abdeckung |
| Sprengring | ohne Sprengring |

| Logistische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht | 0,405 kg |
| Länge Verpackung | 100 mm |
| Breite Verpackung | 100 mm |
| Höhe Verpackung | 105 mm |
| Entsorgung am Ende der Lebensdauer | Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen. |

M1 Decken-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 45110560

Licht.
Für Generationen.

| Kompatible LED-Module | | | | | | |
|-----------------------|----------|----------------|-------------------|------------|--------|----------------|
| Artikel-Nr. | Leistung | Abstrahlwinkel | Farbtemperatur | Lichtstrom | Input | Höhe LED-Modul |
| 12925003 | 3 W | 38° | 2.700 K | 290 lm | 350 mA | 40 mm |
| 12926003 | 3 W | 38° | 3.000 K | 310 lm | 350 mA | 40 mm |
| 12925004 | 3 W | 38° | 4.000 K | 340 lm | 350 mA | 40 mm |
| 12923383 | 6 W | 38° | 2.700 K | 600 lm | 350 mA | 32 mm |
| 12923603 | 6 W | 60° | 2.700 K | 570 lm | 350 mA | 32 mm |
| 12924383 | 6 W | 38° | 3.000 K | 680 lm | 350 mA | 32 mm |
| 12924603 | 6 W | 60° | 3.000 K | 660 lm | 350 mA | 32 mm |
| 12924384 | 6 W | 38° | 3.500 K | 680 lm | 350 mA | 32 mm |
| 12924604 | 6 W | 60° | 3.500 K | 660 lm | 350 mA | 32 mm |
| 12923384 | 6 W | 38° | 4.000 K | 720 lm | 350 mA | 32 mm |
| 12923604 | 6 W | 60° | 4.000 K | 700 lm | 350 mA | 32 mm |
| 12963383 | 6 W | 38° | 3.000 K - 1.800 K | 460 lm | 350 mA | 32 mm |
| 12963603 | 6 W | 60° | 3.000 K - 1.800 K | 430 lm | 350 mA | 32 mm |
| 12920183 | 6 W | 18° | 3.000 K | 640 lm | 350 mA | 31 mm |
| 12920243 | 6 W | 24° | 3.000 K | 690 lm | 350 mA | 31 mm |
| 12920003 | 6 W | 38° | 3.000 K | 670 lm | 350 mA | 31 mm |
| 12920603 | 6 W | 60° | 3.000 K | 620 lm | 350 mA | 31 mm |
| 12920184 | 6 W | 18° | 4.000 K | 685 lm | 350 mA | 31 mm |
| 12920244 | 6 W | 24° | 4.000 K | 740 lm | 350 mA | 31 mm |
| 12920004 | 6 W | 38° | 4.000 K | 720 lm | 350 mA | 31 mm |
| 12920604 | 6 W | 60° | 4.000 K | 660 lm | 350 mA | 31 mm |
| 12823003 | 8 W | 60° | 2.850 K | 900 lm | 24 V | 50 mm |
| 12843004 | 8 W | 60° | 2.000 K - 6.500 K | 640 lm | 24 V | 50 mm |
| 18438002 | 8 W | 60° | RGB+WW | 400 lm | 24 V | 50 mm |

| Notwendiges Zubehör | |
|---|---|
|  | LED-Reflektoreinsatz MR16, 3 W, 350 mA Leistung: 3 W Abmessung: 50 mm x 40 mm |
|  | LED-Reflektoreinsatz MR16, 6 W, 350 mA Leistung: 6 W Abmessung: 50 mm x 32 mm |
|  | LED-Reflektoreinsatz MR16, 6 W, dim2warm, 350 mA Leistung: 6 W Abmessung: 50 mm x 32 mm |
|  | LED-Einsatz, MR16, 6 W, mit Linsenoptik, 350 mA Leistung: 6 W Abmessung: 50 mm x 31 mm |